

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design**

Band (Jahr): **30 (2017)**

Heft 3

PDF erstellt am: **18.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



HOCH PART ERRE



3/17

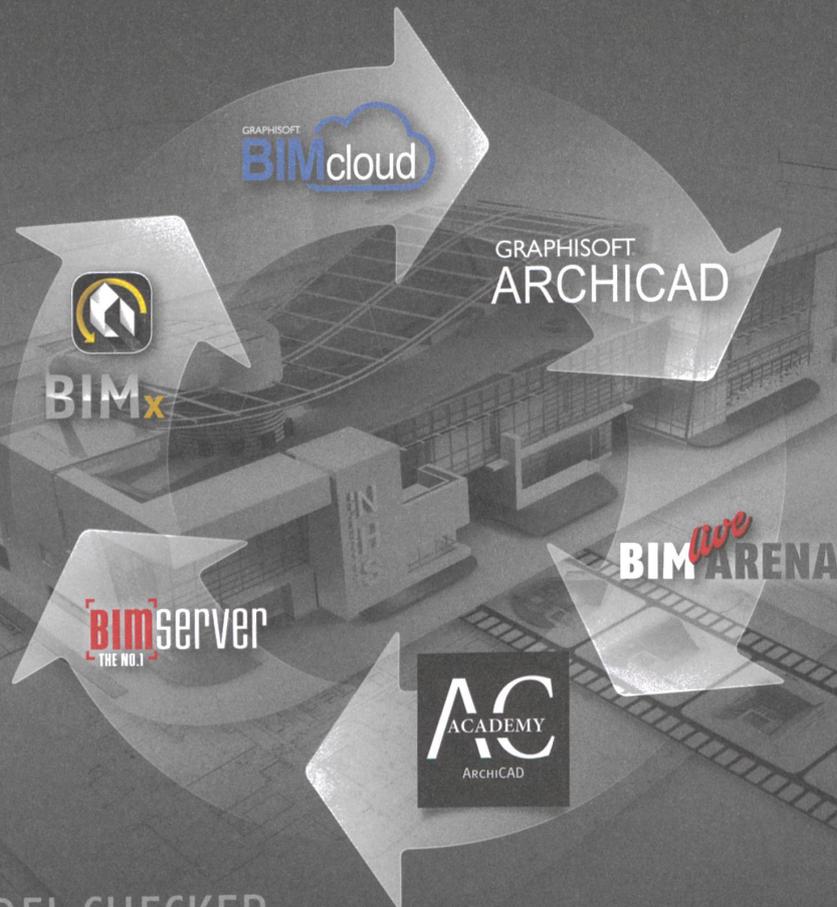
Martin Leuthold deckt seine Karten auf Seite 18

Bauroboter: Zementwurst und Formenzauber Seite 44

Windkraftwerke verstecken Seite 26

ARCHICAD

WIESO ARCHICAD SO BELIEBT IST!



MODEL CHECKER

SOLIBRI

PROFESSIONELLES BIM-PAKET DER EXTRAKLASSE!

AKTUELLE UMSTEIGER!
www.archicad.ch/umsteiger

years **30**
ARCHICAD · BIM

ID-C
www.idc.ch

BIM *live* ARENA

ON TOUR 2017
2. STAFFEL

LUZERN ZÜRICH BASEL BERN ST. GALLEN

MODERATOR

Prof. Manfred Huber, dipl. Arch. ETH SIA
Kompetenzzentrum Digitales Entwerfen und Bauen FHNW



BIM ist eine grosse Herausforderung. Als Pionier in der BIM-Forschung teile ich gerne mit Ihnen mein Wissen und meine Erfahrungen zur BIM-Methode.

ERFAHREN SIE «LIVE», WIE DER ARCHITEKT DURCH BIM OFFEN MIT DEN ANDEREN DISZIPLINEN ZUSAMMENARBEITET.

INGENIEUR

MEIN MODELL & SEIN MODELL
Wie sind Modelle zu strukturieren, damit sie die Bedürfnisse der unterschiedlichen Disziplinen erfüllen?

steigerconcept ag
Architekt
Henric Oldekop
Dipl. Ing. Architekt AKH SIA
Leitender BIM Manager

JägerPartner AG Bauingenieure sia usc
Bauingenieur
Thomas Luginbühl
Dipl. Bauing. FH/SIA

Architektin und BIM Koordinatorin
Florence Herrmann
Dipl. Architektin (FH)



STATIKMODELL VS. TRAGWERKSMODELL
Warum generiert der Ingenieur zwei Modelle und welche Daten des Architekten dienen als Grundlage?

Prof. Manfred Huber

BIM UND HOLZBAU
Wie kann man als kleines Architekturbüro die Vorteile von BIM zusammen mit dem Holzbauingenieur nutzen?

konzeptS GmbH
Gesamtleiter
Pascal Scheidegger
dipl. Architekt FH

SJB Kempter Fitze AG
Holzbauingenieur
Beni Signer
Bauingenieur BSc.



AUF REGE DISKUSSIONEN UND EINEN SPANNENDEN GEDANKENAUSTAUSCH FREUEN SICH:

KOORDINATION

KOLLABORATION IM SPITALBAU
Wie kollaboriert das Architektur-Planungsteam mit der BIM-Koordination?

Projekt:
Neubau Spitalgebäude Baubereich 12, Inselspital Bern

Archipel / GWJARCHITEKTUR / IAAG Architekten / ASTOC

Zafer Bildir
Dipl. Ing. Architekt (AKNW)
Planungsleitung ARCH/GP

Benz Hubler
Dipl. Architekt ETH
BIM-Koordinator



BEWIRTSCHAFTUNG DER INFORMATIONEN MIT BIM
Der Umgang mit gefilterten Informationen während der Planungsphase ist entscheidend für den Erfolg.

Prof. Manfred Huber

BIM GEFORDERT! – BIM GELIEFERT!
Was heisst es für ein Architekturbüro, wenn BIM gefordert wird und wie gestaltet sich der Austausch mit dem Auftraggeber?

Projekt:
Erlenmatt Baufeld A, Basel
Losinger Marazzi AG

Morger Partner Architekten AG
Architektin
Mareen Hoppe
M. Arch. Dipl.-Ing. (FH)
BIM-Verantwortliche

Losinger Marazzi AG
Auftraggeber
Andreas Fässler
Dipl. Arch ETH
BIM-Verantwortlicher



GEBÄUDETECHNIK

DIE ARCHITEKTUR MIT GEBÄUDETECHNIK!
Wie begegnen sich Architekt und Gebäudetechniker in einer BIM-Planung. Wer hat wann, welche Aufgaben?

matti ragaz hitz architekten ag
Architekt
Christof Rüsse
dipl. Hochbauzeichner
BIM Koordinator

Grünig&Partner AG
Gebäudetechnik-Ingenieur
Joel Delay
BIM Verantwortlicher G+P
Gebäudetechnik-Ingenieur FH



AUSSPARUNGS-WORKFLOW
Wie und von wem werden Aussparungen für das Gebäude modelliert?

Prof. Manfred Huber

MODELLBASIERTE ELEKTROPLANUNG
Mehrwert durch eine BIM-Koordination in der Elektroplanung.

Domenig Architekten
Architekt
Nils Kortenbach
BSc Architektur

Scherler AG
Elektro-Ingenieur
Martin Winiger
Dipl. El.Tech. HF



WEITERE INFORMATIONEN UND ANMELDUNG:
www.idc.ch/bim-live-arena

ARCHIPEL
PLANERGEMEINSCHAFT

GWJARCHITEKTUR

IAAG | ARCHITEKTEN

ASTOC
ARCHITECTS AND PLANNERS

matti ragaz hitz architekten ag

morger partner architekten



domenig ARCHITEKTEN

steigerconcept



JAEGERPARTNER
Bauingenieure sia usc

konzeptS
Architektur & Raum - heute für morgen

sib kempter · fitze ag
planen und bauen

grünig&partner
Gebäudetechnik-Ingenieure

SCHERLER

aaardeplan
architektur & consulting

n|w Fachhochschule Nordwestschweiz
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik

SOLIBRI
A NEUBAUER COMPANY

years **30**
ARCHICAD & BIM

IDC
www.idc.ch



PRODUKTDISEIGN: 2DO-DESIGN

PHOTOGRAPHY WERNER BRANZ

... there ARE differences ...

info@sitag.ch
www.sitag.ch

SITAG – ein Unternehmen der Nowy Styl Group
www.nowystylgroup.com

SITAG
swiss style at work

